

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/downlight-easy-fix-pro-3cct3k4k5k-12w-1080lm-okragly-ip20-bialy-lite-p-88835.html>



## Downlight EASY FIX PRO 3CCT(3K/4K/5K) 12W 1080lm okrągły IP20 Biały LITE \*

Cena brutto	<b>47,10 zł</b>
Cena netto	<b>38,29 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>202832</b>
Producent	<b>LED line LITE</b>

### Opis produktu

**Montuj tak łatwo jak nigdy wcześniej Wbudowany w oprawę zasilacz liniowy oszczędza miejsce i ułatwia montaż panelu.**

Dodatkowa stalowa linka mocująca pomoże w bezpiecznym montażu.

Możesz na niej zawiesić panel i spokojnie połączyć przewody.

Montaż i demontaż panelu Easy Fix PRO nie stanowi żadnego problemu!

Ten panel dopasujesz do niemal każdego otworu dzięki regulowanej szynie montażowej.

Panel 6W zamontujesz w otworach o średnicy 55 - 90 mm.

Panel 12 W odpowiada otworom 60 - 135 mm, panel 18W pasuje do otworów 60 - 185 mm, a panel 24W - 60 - 260mm  
Różnorodność możliwości montażu - natynkowy i podtynkowy - sprawia, że panele są wyjątkowo wszechstronnym rozwiązaniem.

Montaż natynkowy umożliwia szybkie i łatwe zamocowanie paneli na powierzchni ściany lub sufitu.

Jest to idealne rozwiązanie, gdy nie ma możliwości przeprowadzenia prac wykończeniowych lub gdy konstrukcja nie pozwala na montaż podtynkowy.

Dzięki temu panel może być zainstalowany w dowolnym miejscu, zapewniając równomierne i efektywne oświetlenie pomieszczenia.

Z kolei montaż podtynkowy pozwala na eleganckie i dyskretne osadzenie paneli bezpośrednio w ścianie lub suficie.

Ten sposób montażu jest szczególnie atrakcyjny w nowoczesnych projektach wnętrz, gdzie estetyka odgrywa kluczową rolę.

Panel zamocowany podtynkowo pozwala na uzyskanie efektu "schowanego" oświetlenia, co nadaje pomieszczeniu nowoczesny i minimalistyczny charakter.

Dzięki możliwościom elastycznego montażu, panele są idealnym rozwiązaniem dla różnorodnych projektów oświetleniowych, zapewniając zarówno funkcjonalność, jak i estetykę, co czyni je popularnym wyborem wśród architektów, projektantów wnętrz oraz użytkowników końcowych.

Hurtownicy doceniają natomiast, że zredukowanie liczby dostępnych indeksów produktów ułatwia zarządzanie zapasami.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: E**

**Gwarancja: 3**

---

**Moc:** 12 W  
**Napięcie:** 220-240 V AC  
**Temperatura barwy światła:** 3000 K, 4000 K, 5000 K  
**Barwa światła:** Biała  
**Współczynnik odwzorowania barw Ra:** 85  
**Klasa szczelności:** IP20  
**Stopień ochrony IK:** 05  
**Klasa ochrony elektrycznej:** II  
**Wydajność świetlna:** 90  
**Całkowity strumień świetlny:** 1080  
**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 96  
**Okres trwałości L70B50:** 25000 h  
**Współczynnik trwałości:** 0.9  
**Funkcja ściemniania:** PWM  
**Kroki MacAdama:** ≤6  
**Częstotliwość napięcia zasilania:** 50/60Hz  
**Średnica oprawy:** 165 mm  
**Kąt świecenia:** 110  
**Typ diody:** SMD2835  
**Ilość diod:** 112  
**Współczynnik mocy PF:** 0,7  
**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 20000  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1  
**Temperatura pracy:** -20÷40  
**Do zastosowań:** Wewnątrz pomieszczeń  
**Rozmiar otworu montażowego:** 55-125  
**Wysokość:** 19,5  
**Waga:** 200  
**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 01.01.2024  
**EPREL ID:** 1845723  
**Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL):** Kula 360°  
**Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL):** Tak  
**Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL):** NDLS  
**Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL):** MLS  
**Połączone źródło światła CLS (EPREL):** Nie  
**Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL):** 18  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 1380 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Tak  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 12 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 1380 lm  
**Kolor:** Biały  
**Materiał (klosz):** Poliwęglan